Operating Room

電気手術器

SHAPPER mini

MERA Electrosurgical Unit

高機能小型電気メス

SHAPPER シリーズの小型機種。
高い性能と安全性をコンパクトに凝縮しました。

MERA

電気手術器 SHAPPER mini

[Feature] 特長

●小型にも関わらず、切開モードでは標準的な切開・混合モードを搭載。凝固モードでは最も使用頻度の高くオールマイティーなノーマル凝固、組織表面からのウージングを高電圧放電で止血するスプレー凝固が搭載されています。

[Safety] 安全性

●**出力チェック機能**
本体起動時及び動作中に出力のセルフチェックを行い、異常があった場合に警報が発生します。

●**対極板接触状態検知モニター**
対極板部位での熱傷事故防止をする対極板接触状態検知モニター搭載。対極板が剥がれた際には警報と同時に出力が停止します。
(専用対極板使用時)

[History] 履歴

●直前に使用した出力条件を呼び出す前回呼び出し機能が付いています。
また、アラーム動作した時のデーターをアラーム履歴として確認できます。

[Compact] 小型

●設置に場所を取らない小型&軽量な電気メスです。

[Easy to use] 簡単操作

●初めて操作する方でも簡単に設定できるようにシンプルな操作面にしました。
誤操作のリスクを軽減できます。

[Field] 適応分野

●小外科手術・形成外科・耳鼻咽喉科・皮膚科・眼科・内視鏡・動物実験

仕　様			
出力形式	出力回路形式	フローティング形	
	分　類	クラスI　CF形	
出力モード	モノポーラ (500Ω負荷)	モード	最大出力
		純粋切開	80W
		混合1	80W
		混合2	80W
		ノーマル	60W
		スプレー	40W
	バイポーラ(100Ω負荷)	凝固	40W
	基本周波数	472kHz　±5%	
安全機能	対極板接触状態検知モニター/出力チェックモニター/対極板コード断線モニター/オーバーヒートモニター/タッチセンサー/連続出力モニター		
電　源	電　源	AC100V　50-60Hz	
	電源入力	300VA以下	
外径寸法	W265×D312×H123(mm)		
重　量	本体:4.3kg		

■**標準付属品**

①電源コード(CPメディカルプラグ:5m) …… 1本
②2ウェイハンドコントロールメスホルダー(3P 橙)※1 …… 1本
③メス先電極6本組　平(中・小)、球状(大)、円刀、両尖、リング(大)※1 …… 各1本
④対極板アダプター(Bタイプ)※1 …… 1個
⑤ホルスター (滅菌済み)※2 …… 1個

※1　承認番号:21900BZX00368000
※2　届出番号:13B1X00078120001

コード番号	販売名	構成	クラス分類
0120103000	電気手術器 SHAPPER mini	本体・標準付属品	Ⅱ

販売業者
MERA 泉工医科工業株式会社
■問い合わせ先:本社商品企画:TEL.03-3812-3254　FAX.03-3815-7011
■営業拠点:札幌支店・東北支店・青森・盛岡・福島・関東支店・つくば・松本・新潟・東京支店・横浜・中部支店・静岡・金沢・関西支店・中四国支店・岡山・高松・九州支店・鹿児島

製造販売業者
株式会社 セムコ 東京都足立区梅田4-16-8

注意 実際のお取り扱いの際には添付文書及び取扱説明書をよくお読みになってからご使用下さい。

■常に研究・改良に努めておりますので、仕様の一部を変更する場合があります。あらかじめご了承下さい。
●2014/10月/3000 ●医療機器認証番号:226AGBZX00080000 ●クラス分類:Ⅱ ●不許複製 ●B-54 ●S-1
●BO-0240-01　www.mera.co.jp/